

– прослідити проходження конкретного суду судовими інстанціями.

Ета інтеграція реалізована як з допомогою традиційного механізму гіперссылок, так і з допомогою так званих «скрепок». Пользователь може натиснути скрепку біля інтересуючої його статті нормативного документа. Во вспливаючому вікні з типами зв'язаних документів можна вибрати, наприклад, «Судові рішення». Програма підбере всі документи з багаторічної бази «Судові рішення», в яких є пряма посилання на вибрану статтю нормативного акту. Отриманий список знайдених судових рішень можна відсортувати, запустити додаткові пошуки за контекстами та реквізитами.

Таким чином, користувач «МЕГА-НАУ» знаходить не тільки нормативний документ, аналітичну інформацію, але й величезну судову практику за інтересуючою тематикою. Завдяки цим можливостям «МЕГА-НАУ» є сьогодні ведучою спеціалізованою системою для юристів-професіоналів. Формування навичок роботи з «МЕГА-НАУ», в тому числі в ВНЗ, є ступінкою до успішної ефективного самостійної роботи спеціаліста – юриста.

Базаров Д. А.

*Національний університет «Одеська юридична академія»,
асистент кафедри правової інформатики*

КОНЦЕПЦІЯ, ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНЕ ТА СИСТЕМНЕ ПРОГРАМНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЄІАС «ВИБОРИ»

Концепція єдиної інформаційно-аналітичної системи «Вибори» визначає основні підходи до створення та розвитку систем інформаційної підтримки і автоматизації виборчого та референдумного процесів в Україні. В Концепції визначено мету, основні завдання, принципи і напрями створення та розвитку Єдиної інформаційно-аналітичної системи «Вибори» (далі – ЄІАС «Вибори» або система «Вибори»)/ (Затверджено постановою Центральної виборчої комісії від 21 березня 2003 року № 16).

Метою створення та розвитку ЄІАС «Вибори» є впровадження сучасних інформаційних технологій під час реалізації виборчих прав громадян шляхом забезпечення оперативного формування достовірної інформації, високої надійності її обробки і збереження під час підготовки і проведення виборів та референдумів в Україні, визначених Конституцією і законами України, з використанням новітніх систем передачі та обробки інформації. Система «Вибори» має забезпечити інформаційну підтримку виконання передбачених законами повноважень виборчими комісіями і комісіями з референдуму, центральними і місцевими органами виконавчої влади та органами місцевого самоврядування під час підготовки і проведення виборів Президента України, народних депутатів України, депута-

тів місцевих рад та сільських, селищних, міських голів, всеукраїнського і місцевих референдумів.

ЄІАС «Вибори» створює єдиний програмно-інформаційний простір організаційної інфраструктури виборів і референдумів, що забезпечує оприлюднення попередніх підсумків виборів і референдумів у максимально стислі строки після закінчення голосування.

Науково-методичне забезпечення створення та розвитку ЄІАС «Вибори» має базуватися на аналізі та впровадженні сучасних світових досягнень у сфері інформатизації процесів підготовки та проведення виборів і референдумів, залученні вітчизняного наукового-виробничого потенціалу до розробки проектів і механізмів розвитку ЄІАС «Вибори», а також на прогнозуванні тенденцій розвитку інформаційних та виборчих технологій.

Матеріально-технічне забезпечення створення та розвитку ЄІАС «Вибори» має базуватися на сучасній комп'ютерній, телекомунікаційній техніці, системному програмному забезпеченні та оргтехніці.

Інформаційно-аналітичне забезпечення створення та розвитку ЄІАС «Вибори» повинно базуватися на цілісності та непротивіччї інформації в єдиному інформаційному просторі організаційної інфраструктури виборів і референдумів.

До складу інформаційно-аналітичного забезпечення системи «Вибори» можуть входити сегменти баз даних, загальнодержавні довідники та кодифікатори, що створюються та підтримуються іншими державними установами.

Склад та функціональне призначення інформаційно-аналітичного забезпечення визначаються переліком завдань, що покладаються на ЄІАС «Вибори».

Системне програмно-технічне забезпечення (операційні системи, системи телекомунікаційного зв'язку, системи приймання-передачі інформації, системи управління базами даних, системи захисту інформації) в ЄІАС «Вибори» спрямоване на організацію функціонування корпоративної інформаційної комп'ютерної мережі ЄІАС «Вибори», управління її компонентами і рівнями, а також організацію інформаційних потоків та інформаційної безпеки.

Прикладне програмне забезпечення ЄІАС «Вибори» повинно базуватися на сучасних засобах управління базами даних та забезпечувати формування, обробку, накопичення та підготовку інформації для передачі за узгодженими форматами.

Інформаційна безпека ЄІАС «Вибори» забезпечується нормативно-організаційними, стандартними програмно-технічними та спеціалізованими засобами захисту інформації.

Стійкість ЄІАС «Вибори» в цілому не повинна залежати від працездатності будь-якої складової єдиного програмно-інформаційного простору системи.

Створювані програмні засоби повинні забезпечувати запобігання втратам інформації та несакціонованого втручання, знищення, спотворення, підробки, копіювання інформації.

Система «Вибори» повинна забезпечити контроль за інформаційними потоками, шифрування трафіка, ідентифікацію як суб'єкта програмно-інформаційного простору, так і кожного абонента ЄІАС »Вибори».

ЄІАС «Вибори» має багаторівневу структуру, що відповідає організаційній структурі підготовки і проведення виборів та референдумів в Україні, а саме:

- комплекс систем ЄІАС «Вибори» рівня Центральної виборчої комісії;
- комплекс систем ЄІАС «Вибори» виборчих комісій та комісій з референдуму нижчого рівня;
- корпоративна мережа ЄІАС «Вибори».

На рівні відповідних виборчих комісій та комісій з референдуму ЄІАС »Вибори» – це сукупність логічно завершених, функціонально самостійних, але концептуально та інформаційно пов'язаних підсистем.

Корпоративна мережа ЄІАС «Вибори» має забезпечити життєздатність єдиного програмно-інформаційного простору організаційної інфраструктури виборів і референдумів.

Головне завдання корпоративної мережі ЄІАС «Вибори» полягає у створенні програмно-технічного ресурсу для оперативного обміну інформаційними пакетами між системами різних рівнів єдиного програмно-інформаційного простору ЄІАС «Вибори» та іншими державними системами, управління рівнями і сегментами єдиного програмно-інформаційного простору, авторизованого контролю доступу до ЄІАС «Вибори», захисту інформації від несакціонованого втручання, знищення і спотворення, управління інформаційними потоками.

Враховуючи рівень відповідальності цієї системи, необхідно передбачити створення підсистеми резервування та використання резервних каналів мереж зв'язку і передачі даних.

Маляренко Е. А.

*Национальный университет «Одесская юридическая академия»,
ассистент кафедры правовой информатики*

РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТА-ПРАВОВЕДА

В условиях постоянно растущих темпов обновления знаний, техники и технологий, скорость их изменений стала опережать динамику смены поколений людей.

Сегодня как никогда важна ориентация молодежи на непрерывное образование как обязательное условие социализации и адаптации. Спе-